

00054840
(IR50)

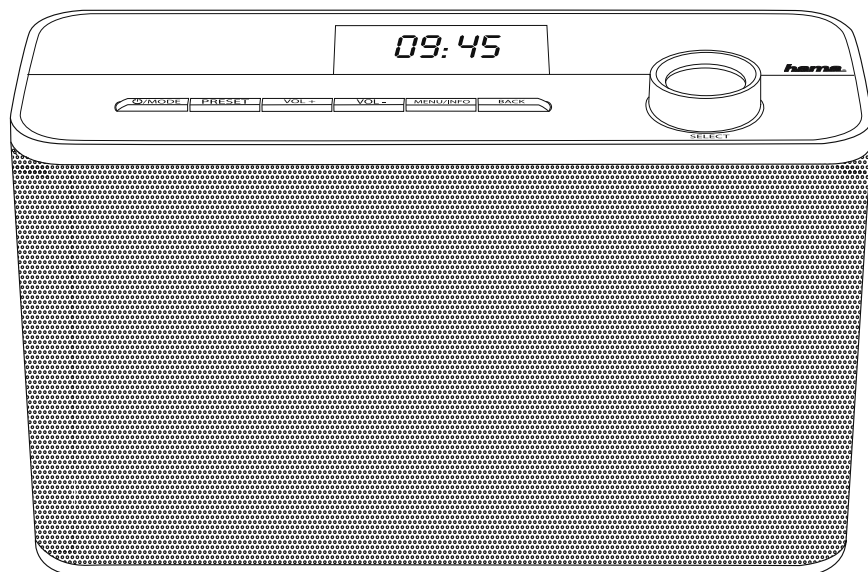
hama®
THE SMART SOLUTION

Internetové rádio

Internetové rádio

Návod na použitie

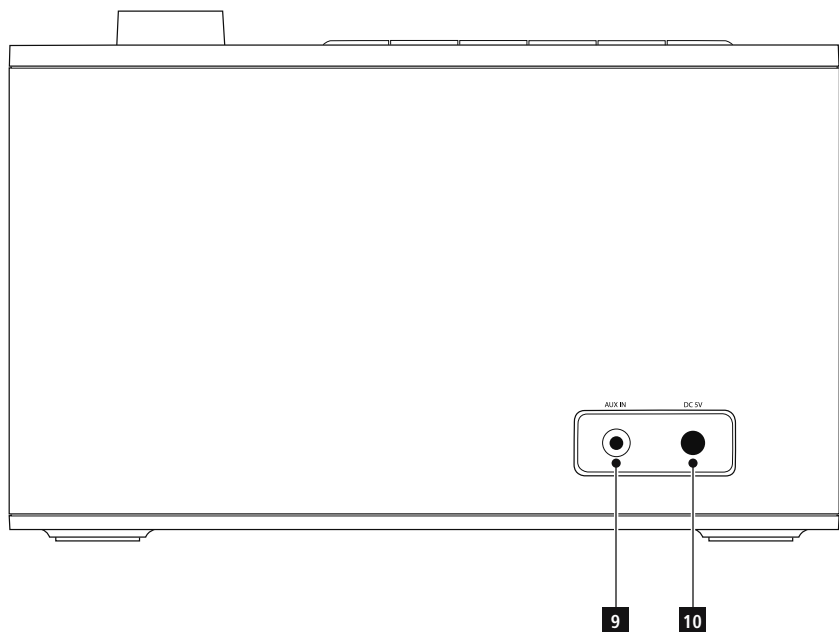
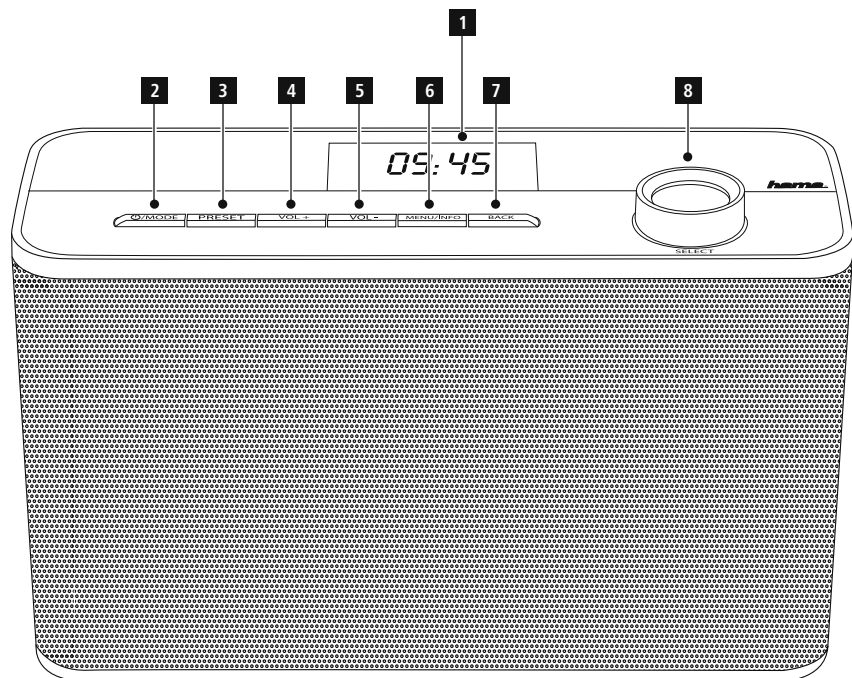
SK





Technické údaje

Rádiový prijímač	DAB -	DAB+ -	FM -	Internet ✓	Spotify -
Podporované pripojenie	WiFi (b/g/n)				
Obrazovka	2.4" (6.1 cm)				
Kódovanie	WEP, WPA, WPA2				
Reproduktory	2.5"	6 W RMS (2x 3 W)			
Vstup prúdu	5 V $\approx$ 2 A				
Odber prúdu	Prevádzka	max. 5 W	Pohotovostný režim	ca. 1.5 W (network standby)	
Prípojky	DC Socket, AUX IN				
Oblíbené stanice	Internet: 30				
Formáty	IR: MP3, WMA, ADTS, MPEG-DASH				
Jazyky užívateľského rozhrania	English, German, Danish, Dutch, Finnish, French, Italian, Norwegian, Polish, Portuguese, Spanish, Swedish,Turkish, Czech, Slovak				
Obsah balenia	IR50, Short Manual, Power supply				



Ovládacie a indikačné prvky

A: Predná strana rádia		
1		2.4" Displej
2	[] / [M]	Zapínač/ vypínač / Prepínanie režimu (internetové rádio, Aux in)
3	[]	Zobrazenie zoznamu/uloženie obľúbených staníc
4	[VOL +]	Regulácia hlasitosti
5	[VOL -]	Regulácia hlasitosti
6	[] / []	Priamy prístup na menu/ Zobrazenie dodatočných informácií
7	[]	Návrat späť o jednu úroveň menu
8	[ENTER] / [NAVIGATE]	Otáčanie: výber Stlačenie: Potvrdenie

B: Zadná strana rádia		
9		Zdierka AUX IN
10		Napájanie

** Poznámka**

- * Toto rádio je vybavené výmennou anténou. Môžete použiť aktívnu alebo pasívnu anténu vybavenú koaxiálnou prípojkou.

Inhalt

1. Erklärung von Warnsymbolen und Poznámkaen	5	9. Auxiliary Input	16
2. Packungsinhalt	5	10. Sleep	16
3. SicherheitsPoznámkae	5	11. Budík	17
4. Allgemeine Poznámkae zur Bedienung	5	11.1 Einstellungen	17
4.1 Navigation und Steuerung	6	11.2 Budík aktivieren/ deaktivieren	17
4.2 Eingabe von Passwörtern, Suchtexten, etc.	6	11.3 Budík beenden/ Snooze	18
4.3 Zusätzliche Informationen	6	12. Kuchynský budík	18
4.4 Ein-/ Vypnutéschalten / Standby	6	13. Systémové nastavenia	18
5. Inbetriebnahme	7	13.1 Ekválizér	18
5.1 WLAN/Wi-Fi-Verbindung (bezdrôtovéhoes Netzwerk)	7	13.2 Nastavenia internetu	19
5.2 Radio – Anschluss und Startvorgang	7	13.2.1 Sprievodca sieťovým pripojením – Konfiguration der Internetverbindung/ Suchlauf	19
5.3 Ersteinrichtung	7	13.2.2 Bezdrôtovéhoes Verbindung (WLAN)	19
5.4 Sprievodca nastavením	7	13.2.3 Manuelle Konfiguration der Netzwerkverbindung	20
6. Hlavné menu / Modi	8	13.2.4 Zobrazenie nastavení	21
7. Internetové rádio	9	13.2.5 Odstránenie sieťových profilov	21
7.1 Stanicesuche	9	13.2.6 Zachovanie sieťového spojenia	22
7.1.1 Suche nach Štátny and Regionen	9	13.3 Nastavenia času	22
7.1.2 Suche nach Žánres	9	13.4 Jazyk	22
7.1.3 Suche nach Namen	10	13.5 Továrenské nastavenie	22
7.1.4 Populárne stanice	10	13.6 Softwareaktualisierung	23
7.1.5 Nové stanice	10	13.7 Sprievodca nastavením	23
7.1.6 Lokálne stanice	10	13.8 Info	23
7.2 Podcasty	11	13.9 Podsvietenie	24
7.2.1 Suche nach Štátny	11	13.10 AUX: Auto-Standby	24
7.2.2 Suche nach Formátyn (Themen/ Kategorien)	11	14. Wartung und Pflege	24
7.2.3 Suche nach Namen	11	15. HaftungsVypnutéschluss	24
7.3 Naposledy počúvané	11	16. Service und Support	25
7.4 Favoriten (lokal)	12	17. EntsorgungsPoznámkae	
7.4.1 Favoriten speichern	12	Poznámka zum Umweltschutz:	25
7.4.2 Favoriten aufrufen	12	18. Konformitätserklärung	25
7.5 Favoriten (vTuner - http://www.wifiradio-frontier.com)	12		
7.5.1 Erstmalige Verwendung – Radio registrieren	12		
7.5.2 Favoriten online verwalten (vTuner - http://www.wifiradio-frontier.com)	13		
7.5.3 Favoritenlisten aufrufen	13		
7.5.4 Moje pridané rozhlasové stanice	13		
8. Prehrávač hudby (UPNP, USB)	14		
8.1 Wiedergabe vom Computer (Streaming)	14		
8.2 Wiedergabe vom Netzwerk – Direktzugriff über Radio	14		
8.3 Wiedergabe von Playlist	15		
8.4 Allgemeine Wiedergabeoptionen	15		
8.5 Favoriten aufrufen	16		

Štruktúra menu

HLAVNÉ MENU*	INTERNETOVÉ RÁDIO	
	Naposledy počúvané	
	Zoznam staníc	
	Moje obľúbené stanice	
	Lokálne stanice	
	Stanice	
	Štáty	
	Žánre	
	Vyhľadať stanicu	
	Populárne stanice	
	Nové stanice	
	Podcasty	
	Štáty	
	Formáty	
	Vyhľadať podcast	
	Moje pridané rozhlasové stanice	
	Help	
	Získať prístupový kód	
	FAQ	
	Systémové nastavenia	
	Hlavné menu	
	PREHRÁVAČ HUDBY	
	Zdieľané médiá	
	Prehrať USB	
	Playlist	
	Opakovať	
	Shuffle	
	Vyprázdniť playlist	
Odstránenie servera		
Systémové nastavenia		
Hlavné menu		
AUXILIARY INPUT		
Systémové nastavenia		
Hlavné menu		
SLEEP		
BUDÍK		
Budík 1		
Budík 2		
KUCHYNSKÝ BUDÍK		



SYSTÉMOVÉ NASTAVENIA **

Ekvalizér	Normálne		
	Stredná		
	Jazz		
	Rock		
	Soundtrack		
	Klasika		
	Pop		
	News		
	Moje EQ		
	Moje nastavenie EQ		
		Bass	
		Höhen	
Nastavenia internetu	Sprievodca sieťovým pripojením		
	Architektúra PBC WLAN		
	Zobrazenie nastavení		
	Manuálne nastavenia		
		Bezdrôtového	
	Nastavenie NetRemote PIN		
	Odstránenie sieťových profilov		
	Zachovanie sieťového spojenia		
Nastavenia času	Nastavenia času/dátumu		
	Automatická aktualizácia		
		Aktualizovať cez internet	
		Neaktualizovať	
	Formát vyhľadávania		
	Nastavenie časového pásma		
	Letný/zimný čas		
Jazyk			
Továrenské nastavenie			
Aktualizácia softvéru			
	Automatická aktualizácia		
	Vyhľadávať aktualizácie		
Sprievodca nastavením			
Info			
Podsvietenie			
	Režim prevádzky		
		Vysoká	
		Stredná	
		Nízka	
	Režimy standby		
		Timeout	
			Vypnuté
			10 sek.
			30 sek.
			60 sek.
		Podsvietenie displeja	
			Vysoká
			Stredná
			Nízka
			Vypnuté
	Režimy sleep)		
		Vysoká	
		Stredná	
		Nízka	
		Vypnuté	
AUX: Auto-Standby			



Ďakujeme, že ste sa rozhodli pre výrobok Hama. Prečítajte si všetky nasledujúce pokyny a informácie. Uchovajte tento návod na použitie pre prípadné budúce použitie. Pokiaľ výrobok predáte, dajte tento návod novému majiteľovi.

1. Vysvetlenie výstražných symbolov a upozornení



Upozornenie

Tento symbol označuje bezpečnostné upozornenie, ktoré poukazuje na určité riziká a nebezpečenstva.



Poznámka

Tento symbol označuje dodatočné informácie, alebo dôležité poznámky.



Nebezpečenstvo elektrického úderu

Tento symbol upozorňuje na nebezpečenstvo dotyku neizolovaných častí výrobku, ktoré sú eventuálne pod tak vysokým nebezpečným napätím, že hrozí nebezpečenstvo elektrického úderu.

2. Obsah balenia

- Internetové rádio
- sieťový adaptér

3. Bezpečnostné upozornenia

- Tento výrobok je určený pre súkromné použitie v domácnosti, nie je určený na komerčné použitie.
- Výrobok chráňte pred znečistením, vlhkosťou a prehriatím a používajte ho len v suchých priestoroch.
- Tento výrobok, rovnako ako všetky elektrické výrobky, nepatria do rúk detí!
- Výrobok nenechajte spadnúť a nevystavujte ho silným otrasom.
- Výrobok neprevádzkujte mimo svojich výkonových medzí uvedených v technických údajoch.
- Obalový materiál uchovávajte mimo dosahu detí, hrozí nebezpečenstvo udusenia.
- Likvidujte obalový materiál okamžite podľa platných miestnych predpisov na likvidáciu odpadov.
- Na prístroji nerobte žiadne zmeny. Dôjde tak ku strate nárokov zo zákonnej zodpovednosti za vady.



Nebezpečenstvo elektrického úderu

- Výrobok neotvárajte a neprevádzkujte ho ďalej, ak je poškodený.
- Výrobok nepoužívajte, ak sú poškodené AC adaptér, adaptérový kábel alebo sieťové vedenie.
- Nepokúšajte sa výrobok samostatne ošetrovať alebo opravovať. Prenechajte akékoľvek úkony údržby kompetentnému odbornému personálu.

4. Všeobecné pokyny pre obsluhu



Pokyny pre obsluhu

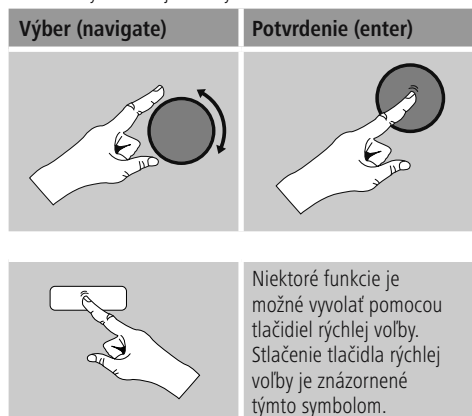
- Pri možnosti výberu z viacerých tlačidiel napr. **ÁNO** alebo **NIE**), je zvolené tlačidlo zvýraznené svetlým pozadím.
- V ponukách, ktoré ponúkajú výber z rôznych možností (napr. ekvalizér, aktualizácia atď.), je aktuálne zvolená možnosť označená znakom #.



4.1 Navigácia a ovládanie

- Otáčaním tlačidla **[ENTER/NAVIGATE]** vyberiete jednotlivé položky menu.
- Výber potvrdíte stlačením tlačidla **[ENTER/NAVIGATE]**.

Tento postup je v predkladanom návode na používanie znázornený nasledujúcimi symbolmi.



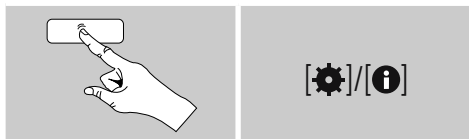
Po stlačení niektorého z tlačidiel rýchlej voľby navigujte pomocou **[ENTER/NAVIGATE]** cez ponúkané položky menu.

4.2 Zadávanie hesiel, vyhľadávaných textov, atď.

- Pomocou tlačidla **[ENTER/NAVIGATE]** zvolíte príslušné číslo a/alebo písmená a výber potvrdíte stlačením tlačidla **[ENTER/NAVIGATE]**.
- Na korekciu chybného vstupu zvolíte a potvrdíte tlačidlo —. Posledný vstup sa vymaže.
- Na zrušenie vstupu zvolíte a potvrdíte tlačidlo **ABBR.**
- Ak je vstup kompletný a chcete ho ukončiť, potvrdíte ho tlačidlom **OK**.
- Stlačením tlačidla **[*]/[i]** sa dostanete priamo na tlačidlá —/OK/ABBR.

4.3 Dodatočné informácie

Stlačením tlačidla **[*]/[i]** sa v závislosti od režimu ako aj príslušných staníc, hudobných súborov, atď. zobrazia dodatočné informácie.



- **Opis**
Zobrazenie rozhlasovej stanice, aktuálneho programu, obsahu, tém atď.
- **Žáner/štát programu**
Zobrazí sa žáner (hudobný štýl) a štát/spolková krajina/ región rozhlasovej stanice.
- **Spolahlivosť**
- **Prenosová rýchlosť**
Zobrazí sa aktuálna prenosová rýchlosť prijímanej rozhlasovej stanice.
- **Codec**
Zobrazenie metódy kódovania na digitalizáciu dát a signálov, napr. MP3, WMA
- **Rýchlosť snímania**
Zobrazenie rýchlosti snímania (sampling/samplerate/ frekvencia snímania), ktorá udáva, ako často za určitý čas sa sníma audiosignál.
- **Prehrávacia pamäť**
Kvalita signálu prijímanej stanice je vyjadrená dĺžkou zobrazeného stĺpca.
- **Aktuálny dátum**
- **Interpret**
- **Album**
- **Priečinok**
- **Cesta**
Zobrazenie cesty k úložisko aktuálne prehrávaného súboru.

4.4 Zapnutie/ Vypnutie/ Standby

- Ak chcete rádio zapnúť, stlačte tlačidlo **[⏻]/[M]** na zariadení na cca 3 sekundy.
- Ak chcete rádio vypnúť, stlačte tlačidlo **[⏻]/[M]** na zariadení na cca 3 sekundy (Standby).

5. Uvedenie do prevádzky

5.1 Pripojenie cez WLAN/Wi-Fi (bezdrôtová sieť)

- Presvedčte sa, či je router zapnutý a či je vytvorené internetové/sieťové spojenie.
- Ak ste tak ešte neurobili, aktivujte WLAN pripojenie vášho routera.
- Ak by vám v súvislosti s konfiguráciou routera bolo niečo nejasné, na vyhľadanie poruchy/riešenie problému použite návod na používanie routera.
- Podrobný návod na konfiguráciu WLAN pripojenia je opísaný v časti **Bezdrôtové pripojenie**.

5.2 Pripojenie a zapnutie rádia

Spojte sieťový kábel so správne nainštalovanou a ľahko prístupnou sieťovou zásuvkou. Sieťový adaptér je vhodný pre rozsah sieťového napätia 100 – 240 V a dá sa tak použiť takmer pre všetky siete striedavého prúdu. Myslíte však na to, že k pripojeniu môže byť potrebný špecifický zásuvkový adaptér pre danú krajinu. Príslušný výber produktov nájdete na adrese www.hama.com.

Poznámka

- Výrobok napájajte len zo zásuvky schválenej na tento účel.
- V prípade viacnásobných zásuviek dávajte pozor na to, aby pripojené spotrebiče neprekročili celkový dovolený príkon.
- Zásuvka musí byť vždy ľahko dostupná.
- Ak výrobok dlhšiu dobu nepoužívate, odpojte ho od elektrickej siete.

Po pripojení výrobku na zásuvku prebehne inicializácia. Rádio sa zapne.

Pri prvotnej konfigurácii rádia vám pomôže **Sprievodca nastavením**.

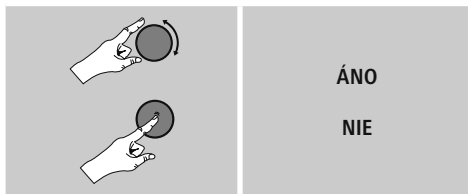
5.3 Prvé nastavenie

Pri prvom uvedení zariadenia do prevádzky sa zobrazia dostupné jazyky menu. Pre výber požadovaného jazyka postupujte nasledovne:



5.4 Sprievodca nastavením

Po nastavení jazyka môžete spustiť Sprievodcu nastavením (**ÁNO**)/Preskočiť (**NIE**), ktorý vám uľahčí prvé nastavenie.



Poznámka – spustenie so Sprievodcom nastavením alebo bez

- Na jednoduché a rýchle prvé uvedenie zariadenia do prevádzky (nastavenie času a dátumu, nakonfigurovanie internetového pripojenia, atď.) vám odporúčame použiť Sprievodcu nastavením (**ÁNO**).
- Ak chcete predsa len prvé nastavenie pomocou Sprievodcu nastavením preskočiť, zvolte **NIE**. Všetky nastavenia uskutočnené pomocou Sprievodcu nastavením môžete neskôr vykonať aj jednotlivito cez systémové nastavenia. Alternatívne môžete Sprievodcu nastavením nechať kedykoľvek zbehnúť nanovo.
- Zvoľte následne **ÁNO** resp. **NIE**, ak chcete, aby sa Sprievodca nastavením pri nasledujúcom zapnutí rádia vykonal resp. nevykonal. Nachádzate sa v **hlavnom menu**.



Dátum/Čas

12/24-hodinový formát času

• Automatická aktualizácia

• Aktualizovať cez internet

Pri voľbe tejto možnosti sa čas a dátum nastavujú automaticky cez internetové spojenie. Zvoľte okrem toho časové pásmo miesta, na ktorom sa nachádzate a taktiež, ak si to želáte (**ZAP**), prestavenie na letný/zimný čas..

• Neaktualizovať

Čas a dátum (**DD-MM-RRRR**) musíte nastaviť ručne, pretože sa nezosynchronizujú automaticky.

Zachovať sieťové spojenie

Pri tomto nastavení ide o funkciu energetickej úspory rádia. Pri deaktivovanej funkcii (**NIE #**) sa sieťový modul vypne, ak rádio aktívne nevyužíva sieťové spojenie (napr. v režime standby). Po vypnutí týmto spôsobom nie je možné získať prístup k rádiu cez PC, smartphone alebo tablet.

- Ak využívate streaming alebo ovládanie prostredníctvom aplikácie, musíte túto položku menu aktivovať (**ÁNO #**).

Štandardne je táto funkcia deaktivovaná.

Sprievodca sieťovým pripojením – konfigurácia internetového pripojenia



Poznámka – odkaz na iné miesto v tomto návode na používanie

Kvôli väčšiemu rozsahu tejto kapitoly venujte pozornosť informáciám uvedeným v bode **13.2.1. Sprievodca sieťovým pripojením – konfigurácia internetového pripojenia.**

Ukončením Sprievodcu sieťovým pripojením sa ukončí aj Sprievodca nastavením. Na displeji sa zobrazí príslušné upozornenie. Potvrďte ukončenie stlačením tlačidla [**ENTER/ NAVIGATE**], aby ste sa dostali do hlavného menu.

6. Hlavné menu/ Režimy

Do hlavného menu sa dostanete nasledujúcim spôsobom:



Hlavné menu obsahuje viaceré prevádzkové režimy a ďalšie priame prístupy, ktoré sú samostatne vysvetlené v nasledujúcich kapitolách.

7. Internetové rádio

8. Prehrávač hudby

9. Auxiliary Input

10. Sleep

11. Budík

12. Kuchynský budík

13. Systémové nastavenia

Nasledujúce režimy môžete zvoliť opakovaným stlačením tlačidla [**⏻**] / [**M**].



7. Internetové rádio

Rádio využíva databázu vTuner*. Na portáli <http://www.wifiradio-frontier.com> môžete využívať stanice bez priamej registrácie. Podrobný návod na používanie nájdete v bode 7.5. Obľúbené stanice.

Poznámka

* Na zabezpečenie plného rozsahu funkcií a výkonnosti výrobku je možná zmena poskytovateľa databázy.

Opakovaným stláčaním tlačidla /[M] aktivujete prevádzkový režim **Internetové rádio**.



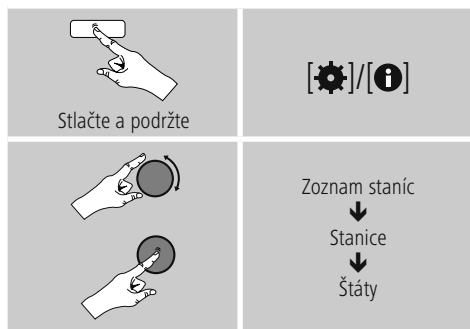
7.1 Vyhľadanie stanice

Rádio ponúka rôzne možnosti vyhľadávania požadovaných staníc.

- Navigujte v jednotlivých vyhľadávacích funkciách a ich možnostiach pomocou tlačidla **[ENTER/NAVIGATE]**.
- Ak ste našli požadovanú stanicu, potvrdte ju stlačením tlačidla **[ENTER/NAVIGATE]**. Rádio začne reprodukovat zvolenú stanicu.

7.1.1 Vyhľadávanie podľa štátov a regiónov

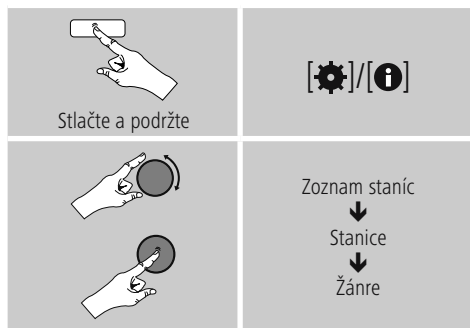
Ak chcete vyhľadať stanicu z určitých kontinentov, štátov a regiónov, postupujte nasledovne:



Po užšom vymedzení štátu/regiónu vyberte stanicu zo všetkých staníc alebo zo staníc usporiadaných podľa žánru.

7.1.2 Hľadanie podľa žánru

Na vyhľadanie stanice určitého hudobného smeru alebo podľa ťažiskových tém postupujte nasledovne:

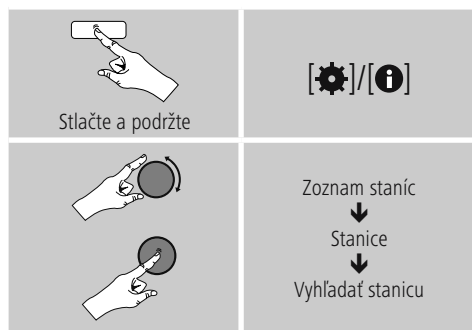


Po užšom vymedzení žánru vyberte stanicu zo všetkých alebo z predvolených staníc alebo zo staníc usporiadaných podľa štátov.



7.1.3 Hľadanie podľa názvu

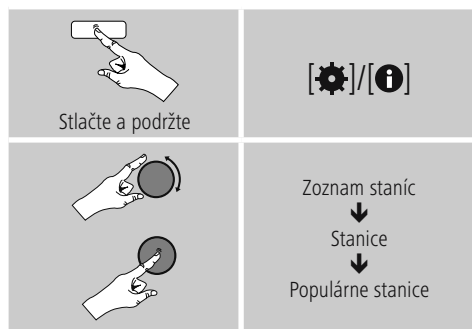
Ak poznáte názov požadovanej stanice, môžete ju cielene vyhľadať.



Zadajte do vstupného poľa úplný alebo čiastočný názov stanice a na spustenie vyhľadávania stlačte tlačidlo **OK**. Získate zoznam všetkých staníc, ktorých názov obsahuje hľadaný text.

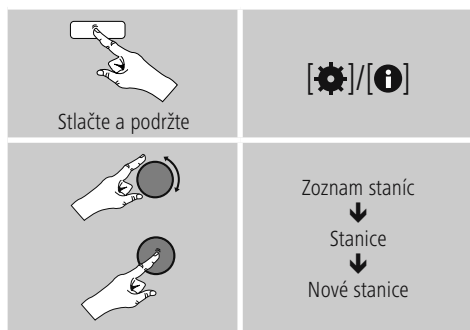
7.1.4 Populárne stanice

Výber najobľúbenejších staníc získate nasledovne:



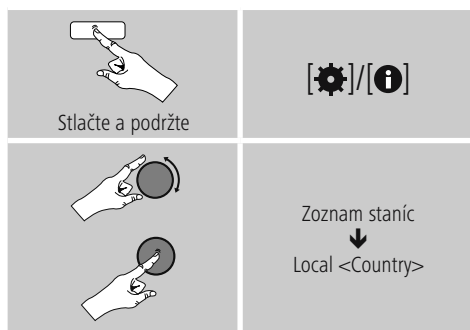
7.1.5 Nové stanice

Stanice, ktoré boli práve ako nové zaradené do databázy, nájdete nasledovne:



7.1.6 Lokálne stanice

Pre vyhľadanie stanice z vášho štátu (aktuálna pozícia rádia), postupujte nasledovne:



Poznámka

Zástupca <Country> bude nahradený príslušným aktuálnym štátom.

V rámci tohto lokálneho ohraničenia môžete okrem toho stanice filtrovať podľa žánru alebo vybrať stanicu zo všetkých alebo z predvolených staníc.



7.2 Podcasty

Podcasty sú sťahovateľné príspevky k rôznym témam, sem patria napríklad talkshow, správy a mnoho ďalších. Podcasty je možné sťahovať z internetu. Dostupných je spravidla okolo 10 000 príspevkov. Podobne, ako v prípade rozhlasových staníc, aj tu je možné použiť rôzne filtre alebo hľadať požadovaný podcast v celej databáze.

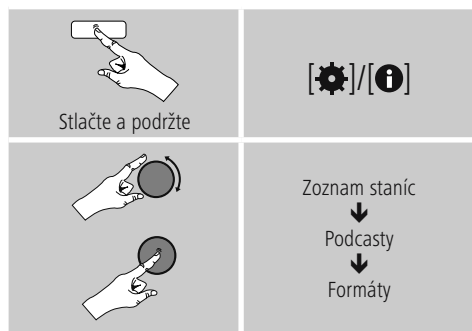
7.2.1 Hľadanie podľa štátov

Ak chcete vyhľadať podcast z určitých kontinentov, štátov a regiónov, postupujte nasledovne:



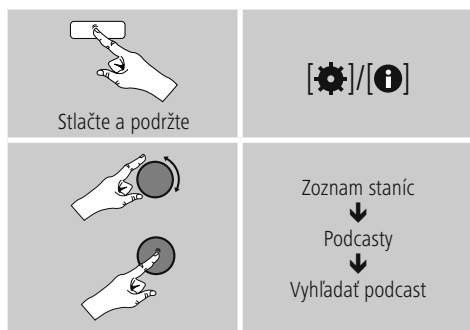
7.2.2 Hľadanie podľa formátov (témy/katégorie)

Po užšom vymedzení štátu/regiónu vyberte podcast zo všetkých staníc alebo zo staníc usporiadaných podľa žánru.



7.2.3 Hľadanie podľa názvu

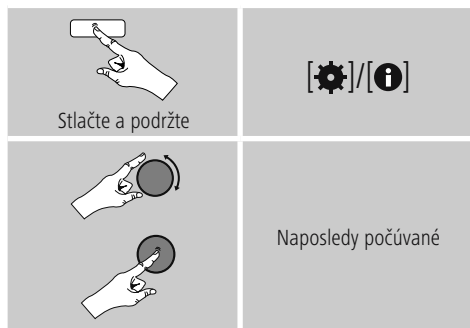
Ak poznáte názov požadovaného podcastu, môžete ho cielene vyhľadať.



Zadajte do vstupného poľa úplný alebo čiastočný názov podcastu a na spustenie vyhľadávania stlačte tlačidlo **OK**. Získate zoznam všetkých podcastov, ktorých názov obsahuje hľadaný text.

7.3 Naposledy počúvané

Rádio ukladá stanice a podcasty, ktoré ste naposledy naladili, do samostatného zoznamu. Na vyvolanie tohto zoznamu postupujte nasledovne:



7.4 Oblúbené stanice (lokálne)

Svoje oblúbené stanice môžete uložiť na 30 pamäťových miest, aby ste k nim mali priamy a rýchly prístup.

7.4.1 Uloženie oblúbenej stanice

- Nastavte stanicu, ktorú chcete uložiť medzi oblúbené.
- Ak ste stanicu naladili, stlačte tlačidlo  na prednej strane rádia a podržte ho stlačené.



Po cca dvoch sekundách sa zobrazí okno s prehľadom pamäťových miest oblúbených staníc.

- Otáčaním tlačidla **[ENTER/NAVIGATE]** prechádzajte medzi pamäťovými miestami (1 až 30).
- Ak chcete stanicu uložiť na požadovanom pamäťovom mieste, stlačte tlačidlo **[ENTER/NAVIGATE]**.

7.4.2 Vyvolanie oblúbenej stanice

Pre zobrazenie okna s prehľadom oblúbených staníc stlačte tlačidlo .



Pomocou **[ENTER/NAVIGATE]** vyberte oblúbenú stanicu.

Poznámka

Oblúbené stanice nie je možné vymazať. Ak je všetkých 30 pamäťových miest obsadených a chcete uložiť ďalšiu stanicu ako oblúbenú, zvolte niektoré z obsadených pamäťových miest. Toto pamäťové miesto sa prepíše novou stanicou.

7.5 Oblúbené stanice

(vTuner – <http://www.wifiradio-frontier.com>)

Okrem lokálneho ukladania oblúbených staníc môžete vytvárať aj vlastné zoznamy oblúbených staníc pomocou databázy vTuner. Zostavené zoznamy oblúbených staníc môžete zosynchronizovať s viacerými rádiami, pokiaľ využívajú databázu vTuner.

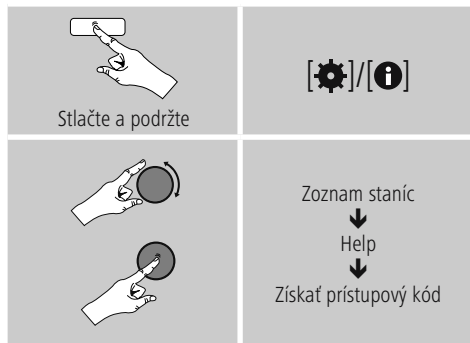
7.5.1 Prvé použitie – zaregistrovanie rádia

Skôr, ako budete môcť túto funkciu využívať, musíte sa zaregistrovať na portáli www.wifiradio-frontier.com. K tomu potrebujete platnú e-mailovú adresu a prístupový kód, ktorý je generovaný rádiom.

Poznámka

- Pri registrácii sa nevyžadujú žiadne osobné informácie.
- Registráciou vám nevznikajú žiadne ďalšie náklady. Ponuka je úplne bezplatná.
- Po registrácii si môžete vyberať z približne 20 000 rádiových staníc a 10 000 podcastov a tieto spravovať v zoznamoch oblúbených staníc.

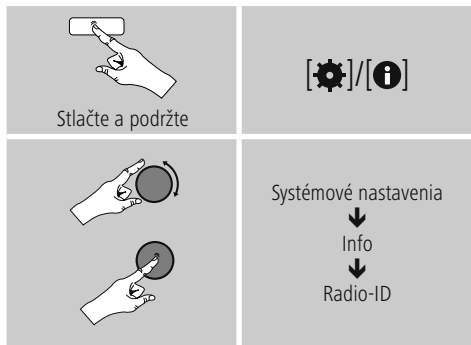
Vyvolanie prístupového kódu:



Poznámka

Myslite na to, že každý prístupový kód sa dá použiť len raz. Ak by ste mali s registráciou rádia problémy, obráťte sa na zákaznícky servis.

- Pri registrácii sa identifikačné číslo rádia prepojí s vašou e-mailovou adresou a uloží na webovom rozhraní.
- Ak máte zaregistrovaných viacero rádii a chcete uvoľniť/ vymazať alebo skontrolovať uložené identifikačné číslo rádia, nájdete ho na vašom rádiu nasledovným spôsobom:

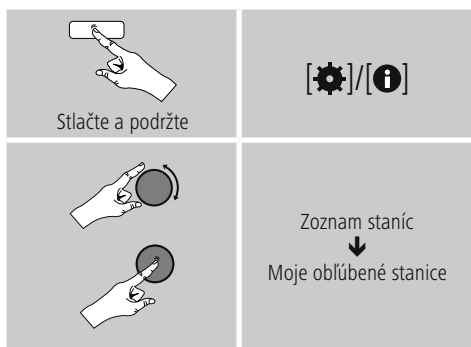


7.5.2 Online správa obľúbených staníc (vTuner – <http://www.wifiradio-frontier.com>)

Po zaregistrovaní sa na portáli môžete prehliadať databázu pomocou rôznych filtrov, vypočítať si stanice na skúšku a zo staníc uvedených na zozname zostavovať vlastné zoznamy obľúbených staníc, ktoré sa v priebehu niekoľkých sekúnd zosynchronizujú s vašim rádiom.

7.5.3 Vyzvanie zoznamu obľúbených staníc

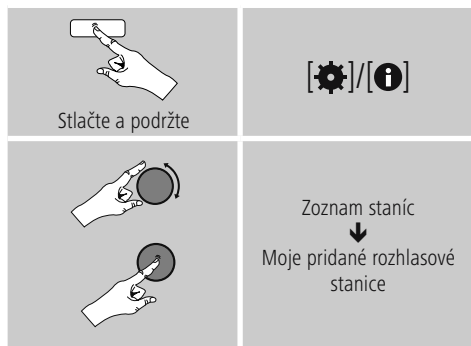
Ak chcete zoznam obľúbených staníc, ktorý ste zostavili prostredníctvom portálu, vyvolať na rádiu, postupujte nasledovne:



7.5.4 Moje pridané rozhlasové stanice

Ak by niektorá zo želaných staníc nebola dostupná, môžete ju na portáli manuálne pridať (dostupná len na vašom zariadení) alebo tiež navrhnuť stanicu na zaradenie do databázy (odporučiť stanicu).

- Potrebujete k tomu internetovú adresu streamu, ktorú často nájdete na internetovej stránke stanice.
- Ak chcete manuálne pridané stanice vyvolať na rádiu, postupujte nasledovne:



Databáza sa neustále rozširuje a udržiava. Napriek tomu vás prosíme o porozumenie, ak by pri integrácii nových staníc došlo k oneskoreniam a niektoré stanice boli odmietnuté.



8. Prehrávač hudby (UPNP, USB)

Tento režim umožňuje prehrávanie súborov vo formáte MP3, WMA alebo FLAC, ktoré sú uložené na počítači, dátovom nosiči alebo v lokálnej sieti.

Opakovaným stláčaním tlačidla [🔊]/[M] aktivujete prevádzkový režim **Prehrávač hudby**.



8.1 Prehrávanie z počítača (streaming)

Rádio môžete spravovať cez svoj počítač a hudbu vyslať z počítača na rádio.

V nasledujúcom texte je vysvetlený postup pre počítače s operačným systémom Windows 8. Ak používate iný operačný systém alebo ak sa chcete niečo opýtať, obráťte sa na naše oddelenie **technickej podpory**.

Predpoklady:

- Rádio a počítač sa musia nachádzať v tej istej sieti.
- Rádio musí byť počítačom povolené ako reprodukčné zariadenie.

Postupujte nasledovne:

→ ovládacie panely → sieť a Internet → sieťové počítače a zariadenia

Tu by malo byť rádio uvedené v zozname.

- Kliknite pravým tlačidlom myši na ikonu resp. názov rádia a zvolte **Povolíť streaming** na tomto zariadení.
- Kliknite opätovne pravým tlačidlom myši na ikonu resp. názov rádia a zvolte zobrazíť **internetovú stránku** zariadenia, aby ste upravili názov zariadenia (friendly name).
- Otvorí sa nové okno prehliadača. Tu môžete zmeniť názov podľa svojho želania.

Použitie:

- Rádio môže teraz získať prístup k zoznamom uvoľnených súborov počítača a audio súbory môžete za účelom prehrávania odoslať („streamovať“) do zariadenia.
- Štandardne je uvoľnený hudobný priečinok vlastnej knižnice.
- Ďalšie uvoľnenia spravujte a vytvorte prostredníctvom aplikácie Prieskumník resp. Windows Media Player.
- Kliknite pravým tlačidlom myši na požadovaný hudobný súbor a zvolte **Prehrať** na a názov rádia.
- Rádio začne prehrávať hudobný súbor.

8.2 Prehrávanie zo siete – priamy prístup cez rádio

Pre prístup k uvoľneným sieťovým súborom z rádia postupujte nasledovne:

Aktivujte cez hlavné menu alebo opakovaným stláčením tlačidla [🔊]/[M] na rádiu režim prevádzky **Prehrávač hudby**:



- Vyberte príslušné zariadenie (Home Server, PC...) a stláčením tlačidla [ENTER/NAVIGATE] otvorte uvoľnenú hudbu na zariadení.

Môžete vyhľadávať súbory, otvoriť zoznam súborov na prehranie alebo prehľadať celú uvoľnenú hudbu. Ak chcete prehľadať celú uvoľnenú hudbu, máte k dispozícii ďalšie vyhľadávacie a zoradovacie funkcie (album, interpret, žáner, priečinok, atď.), aby ste sa rýchlejšie dostali k požadovanému súboru.

Poznámka

Mnohé akcie vyhľadávania a filtrovania sa dajú využiť len vtedy, ak v zdrojovom zariadení resp. v audio súbore je udržiavaný tag ID3 a ďalšie informácie o súbore.



Odstránenie servera:

Na odstránenie doposiaľ kontaktovaných serverov stlačte **[ENTER/NAVIGATE]**. Zdieľané médiá sa vymažú, ak otázku potvrdíte stlačením **JA**.

8.3 Prehrávanie Playlistu

Môžete na rádiu vytvoriť lokálny Playlist, do ktorého uložíte súbory zdieľané v sieti alebo súbory z pripojeného dátového nosiča.

- Vyberte súbor, ktorý chcete pridať do Playlistu (pod **Zdieľané médiá/ Prehrať USB**).
- Stlačte tlačidlo **[ENTER/NAVIGATE]** a podržte ho cca 3 sekundy stlačené, kým sa na displeji **nezobrazí Pridať do Playlistu**.

 Poznámka

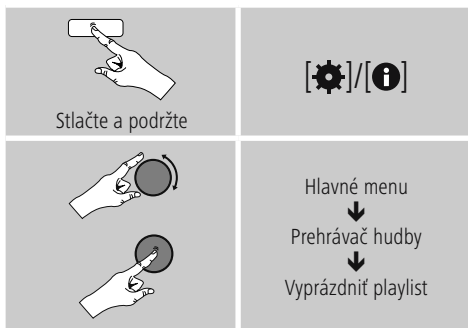
Môžete využívať aj Playlists, ktoré li vytvorené na počítači s operačným systémom Windows (WPL = Windows-Play-List). K tomu je vhodný napríklad program Windows Media Player.

- Na Playlist sa dostanete priamo nasledovným spôsobom:



- Ak chcete vymazať jednotlivé súbory z Playlistu, vyberte požadovaný súbor a stlačte na cca 3 sekundy **[ENTER/NAVIGATE]**.
- Potvrďte kontrolný dopyt Vymazať z môjho Playlistu pomocou **ÁNO**, aby ste súbor z **Playlistu vymazali**.

- Ak chcete vymazať kompletný Playlist, postupujte nasledovne:



8.4 Všeobecné možnosti prehrávania

Tieto možnosti prehrávania, ktoré platia pre všetky možnosti prehrávania uvedené pod prehrávačom hudby, nájdete pod:



Opakovanie: Zapnúť/Opakovanie Vypnúť

Ak chcete funkciu zmeniť (**Zapnúť/Vypnúť**), stlačajte opakovane [**ENTER/NAVIGATE**].

Pri **opakovaní: Zapnuté** – zopakuje sa len aktuálny titul.

Shuffle: Zapnúť/Shuffle: Vypnúť

Ak chcete funkciu zmeniť (**Zapnúť/Vypnúť**),
stláčajte opakovane [ENTER/NAVIGATE].

Pri **Shuffle: Zapnuté** – prehrávajú sa všetky tituly v náhodnom poradí.



8.5 Vyvolanie obľúbenej stanice

Pre zobrazenie okna s prehľadom obľúbených staníc stlačte tlačidlo [F].



Pomocou [ENTER/NAVIGATE] vyberte obľúbenú stanicu.

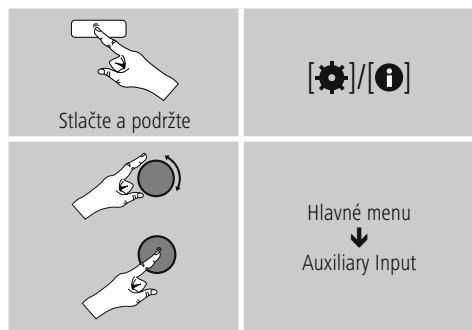
Poznámka

Obľúbené stanice nie je možné vymazať. Ak je všetkých 30 pamäťových miest obsadených a chcete uložiť ďalšiu stanicu ako obľúbenú, zvolte niektoré z obsadených pamäťových miest. Toto pamäťové miesto sa prepíše novou stanicou.

9. Auxiliary Input

Cez analógový audio vstup (zdierka **AUX IN**) môžete na rádio pripojiť mobilné koncové zariadenia (napr. smartphone, tablet, MP3 prehrávač, atď.) a audio súbory prehrávať cez rádio.

- Opakovaným stláčaním tlačidla [⊕]/[M] aktivujete prevádzkový režim **Auxiliary Input (Aux in)**.



- Spojte svoje mobilné koncové zariadenie s audio výstupom rádia (zdierka **AUX IN**) audio kábla s konektorom 3,5 mm (kábel s konektorom typu jack).
- Spustíte audio reprodukciu a prehrávanie ovládate cez pripojené koncové zariadenie.

10. Sleep

Rádio je vybavené funkciou časovača, ktorá ho po uplynutí stanoveného času prepne do režimu standby.

- Časový interval môžete nastaviť cez hlavné menu pomocou tlačidla [ENTER/NAVIGATE]:



- Ak uplynie nastavený časový interval, prepne sa rádio do režimu standby.
- Ak chcete rádio znovu zapnúť, stlačte [⊕]/[M].

Poznámka

Podsvietenie počas aktívnej funkcie časovača (sleep) je možné nezávisle nastaviť, napr. tmavšie, ako počas normálnej prevádzky (pozri **13.9. Podsvietenie**)



11. Budík

Na rádiu je možné nastaviť dva individuálne časy budenia.

11.1 Nastavenia



- Budík 1 a budík 2 sa nastavujú rovnakým spôsobom a umožňujú uložiť dva samostatné časy budenia. Zvoľte budík 1 alebo 2 a pomocou **[ENTER/NAVIGATE]** nastavte nasledujúce detaily:

Režim:

Zvoľte, kedy sa má budík aktivovať.

→ Vypnuté – Denne – Raz – Pracovné dni – Víkend

Dátum a čas

Pri voľbe Raz zadajte pre budík dátum a čas.

Čas:

Nastavte najprv hodiny a potom minúty času budenia.

Režim:

Zadefinujte, či chcete, aby vás zobudil akustický signál (**leto**) alebo **internetové rádio**.

Program:

Pri voľbe **Internetové rádio** nastavte, ktorou stanicou/ podcastom chcete byť budení. Môžete si vybrať spomedzi 30 obľúbených staníc alebo **Naposledy naladené**.

Hlasitosť:

Zvoľte hlasitosť, ktorou chcete byť budení. Pre toto nastavenie nie je dôležitá, s akou hlasitosťou ste rádio naposledy počúvali.

Uložiť:

Potvrďte tlačidlom, aby ste dokončili nastavenia budíka.



Poznámka

- Pokiaľ ste ako tón budenia nastavili **internetové rádio**, je dôležité, aby v čase budenia bolo k dispozícii stabilné internetové spojenie. Ak k dispozícii nebude, použije sa na budenie akustický signál (**bzučiak**).
- Odporúčame povoliť automatickú aktualizáciu času. Takto sa zabezpečí, že aj v prípade prerušenia napájania, napr. pri výpadku elektrického prúdu, bude čas znova aktualizovaný.

11.2 Aktivácia/daktivácia budíka

- Aktivujte budík tým, že nastavenia potvrdíte pomocou **Uložiť**.
- Deaktivujte budík tým, že **režim: nastavíte na vypnuté**.



11.3 Ukončenie budenia/Snooze

- Ak zaznie budík, stlačte tlačidlo [⏏]/[M], aby ste budenie ukončili.
- Budík zostane počas nastaveného časového intervalu (5/10/15/30/60 minút) vypnutý a potom sa ešte raz aktivuje.
- Ak budenie neukončíte, rádio sa po jednej hodine prepne automaticky do režimu standby.
- Na definitívne ukončenie budíka podržte tlačidlo [⏏]/[M] stlačené cca 3 sekundy.

12. Kuchynský budík

Rádio je vybavené kuchynským budíkom, ktorý po uplynutí vopred nastaveného časového intervalu spustí tón budíka.

- Stlačte tlačidlo [⚙]/[i] a v hlavnom menu vyberte [Kuchynský budík] a výber potvrdte stlačením tlačidla [ENTER/NAVIGATE].



Otáčaním tlačidla [ENTER/NAVIGATE] vyberte požadovaný čas odpočítavania (0 – 99 min).

- Na zobrazenie zostávajúceho času stlačte tlačidlo [ENTER/NAVIGATE].
- Na ukončenie tónu budíka, ktorý sa spustí po uplynutí časového intervalu, stlačte tlačidlo [ENTER/NAVIGATE]. Inak sa tón budíka ukončí automaticky po 30 minútach.
- Na deaktiváciu kuchynského budíka nastavte časový interval 0 minút.

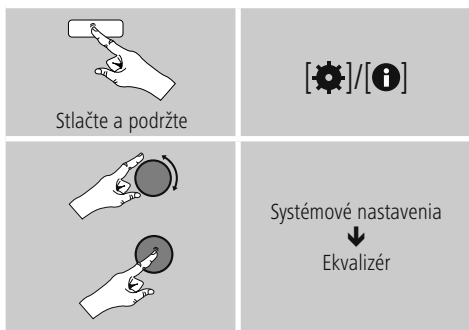
13. Systémové nastavenia

V systémových nastaveniach môžete vykonať všetky nastavenia, ktoré vyvolávajú dôležité informácie o rádiu.

13.1 Ekvalizér

Pomocou ekvalizéra môžete upraviť akustiku vášho rádia nastavením intenzity basov a výšok podľa vašich individuálnych požiadaviek. Môžete pritom zvoliť niektorý z vopred nakonfigurovaných profilov upravených pre rôzne žánre alebo si vytvoriť vlastný profil.

- Pre nastavenie ekvalizéra postupujte nasledovne:



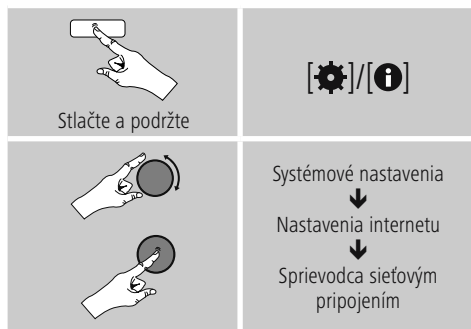
- Pomocou tlačidla [ENTER/NAVIGATE] vyberte niektorý z vopred nakonfigurovaných profilov.
- Ak chcete vytvoriť vlastný profil ekvalizéra, zvolte možnosť **Moje nastavenie EQ**.
- Dostanete sa na nastavenia **basov, výšok a hlasitosti** (zosilnenie hlasitosti).
- Ak chcete hodnotu zmeniť, stlačte tlačidlo [ENTER/NAVIGATE] na príslušnej voľbe a zmeňte hodnoty otáčaním tlačidla [ENTER/NAVIGATE] doľava alebo doprava. Ak počas nastavovania prebieha prehrávanie, budete zmenu zvuku priamo počuť.
- Potvrdte nastavenie opätovným stlačením tlačidla [ENTER/NAVIGATE].
- Keď ste spravili všetky nastavenia, stlačte na rádio tlačidlo [↩] a potvrdte uloženie nastavenia stlačením tlačidla [ENTER/NAVIGATE].
- Ak chcete využiť novo vytvorený profil, zvolte možnosť **Môj EQ**.

13.2 Nastavenia internetu

13.2.1 Sprievodca sieťovým pripojením – konfigurácia internetového pripojenia/Vyhľadávanie

Sprievodca sieťovým pripojením vám pomôže pri pripojení rádia na internet. Ďalšie metódy konfigurácie a podrobné informácie sú vysvetlené v nasledujúcom texte.

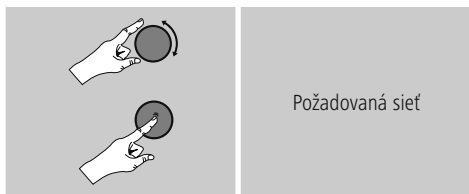
- Pre vyvolanie **Sprievodcu sieťovým** pripojením postupujte nasledovne:



- Pri spustení Sprievodcu sieťovým nastavením začne rádio vyhľadávať dostupné WLAN spojenia (Wi-Fi) a zobrazí ich v podobe zoznamu.
- Otáčaním tlačidla **[ENTER/NAVIGATE]** prechádzajte medzi nájdenými sieťami. Na konci zoznamu môžete nanovo spustiť vyhľadávanie (**[Nové vyhľadávanie]**) alebo manuálne nakonfigurovať pripojenie (**[Manuálna konfigurácia]**).
- Ak sa požadovaná sieť nenájde alebo nezobrazí SSID (Service Set Identification – označenie siete), je sieť pravdepodobne skrytá alebo mimo dosahu. V takomto prípade skúste pripojenie manuálne nakonfigurovať.

13.2.2 Bezdrôtové pripojenie (WLAN)

V závislosti od siete máte na výber rôzne možnosti pre vytvorenie spojenia so sieťou. Siete, ktoré podporujú spojenie WPS (Wi-Fi Protected Setup), sú v zozname označené na začiatku **[WPS]**. V prípade ostatných sietí ide o otvorené siete alebo spojenia, ktoré využívajú metódu zabezpečenia PSK = Pre-Shared-Key (zdieľaný kľúč).



WPS/PSK/Otvorené spojenie

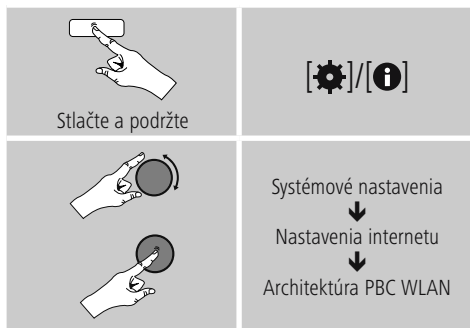
Spojenie WPS umožňuje jednoduché a napriek tomu zabezpečené pripojenie rádia na sieť. K dispozícii sú dve možnosti. Nakonfigurovanie spojenia prostredníctvom PBC = Push-Button-Configuration (konfigurácia stlačením tlačidla) alebo metódou PIN, pri ktorej vás webové rozhranie vášho routera vyzve, aby ste zadali náhodne vygenerovaný číselný kód.

Konfigurácia PBC

- Zvoľte požadovanú sieť. (Označená predponou **[WPS]**)
- Následne v menu WPS zvoľte možnosť **Push Button** a výber potvrdte stlačením tlačidla **[ENTER/NAVIGATE]**.
- Stlačte tlačidlo WPS na vašom routeri resp. aktuálnom AP. Často je to možné vykonať aj cez príslušné webové rozhranie.
- Presný postup nájdete v návode na používanie vášho routera/AP.
- Po zahájení procesu aj na routeri/AP, malo by sa rádio pripojiť a sieťové spojenie by malo byť k dispozícii.



- Alternatívne je možné konfiguráciu prostredníctvom PBC vyvolať aj v internetových nastaveniach rádia.



Konfigurácia PIN

- Zvoľte požadovanú sieť. (Označená predponou **[WPS]**)
- Následne v menu WPS zvoľte možnosť **PIN** a výber potvrdíte stlačením tlačidla **[ENTER/NAVIGATE]**.
- Rádio teraz vygeneruje 8-miestny kód, ktorý musíte zadať vo webovom rozhraní resp. grafickom užívateľskom rozhraní vášho routera AP.
- Ďalšie informácie ku konfigurácii routera/AP nájdete v príslušnej príručke.

Preskočiť WPS/Konfigurácia Pre-Shared-Key (PSK)

- Zvoľte položku Preskočiť WPS a dostanete sa na zadanie kľúča.
- V prípade sietí, ktoré nepodporujú WPS, sa dostanete priamo na tento vstup.
- Zadajte do vstupného poľa kompletný kľúč a potvrdíte tlačidlom **OK**.
- Ak ste zadali správny kľúč, spojí sa rádio s prístupovým bodom a pripojí sa na internet.ernet-/Netzwerkverbindung her.

Poznámka

- Pre-Shared-Key (kľúč) býva často uvedený na zadnej strane routera / AP.
- Pri zadávaní kľúča dbajte na dodržiavanie písania veľkých a malých písmen.

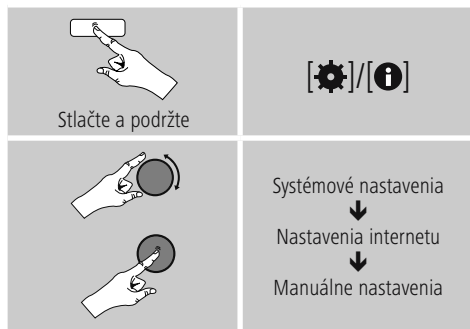
Otvorená sieť/nezabezpečená sieť

Poznámka

- Odporúčame vám, aby ste nikdy nevyužívali nezabezpečené pripojenie a aby ste svoju sieť vždy chránili proti prístupu cudzích osôb.
- Ak vami požadovaná sieť nie je chránená bezpečnostnými opatreniami, stačí, ak sieť vyberiete zo zoznamu a výber potvrdíte. Rádio sa potom ihneď spojí s prístupovým bodom.

13.2.3 Manuálna konfigurácia sieťového spojenia – bezdrôtového (WLAN) a pevného (LAN)

Pre manuálne nakonfigurovanie sieťového spojenia postupujte nasledovne:



Manuálna konfigurácia bezdrôtového spojenia (WLAN) – DHCP aktívny

- Vyberte možnosť **Bezdrôtové spojenie**.
- Vyberte možnosť **DHCP aktívny**.
- Zadajte do vstupného poľa kompletné SSID (názov siete) a potvrdíte tlačidlom **OK**.
- Vyberte teraz príslušnú metódu zabezpečenia siete. Túto zistíte z konfigurácie vášho routera/AP.
- V závislosti od zvoleného kódovania musíte potom skôr, ako sa spojenie vytvorí, zadať kľúč siete.



13.2.6 Zachovanie sieťového spojenia

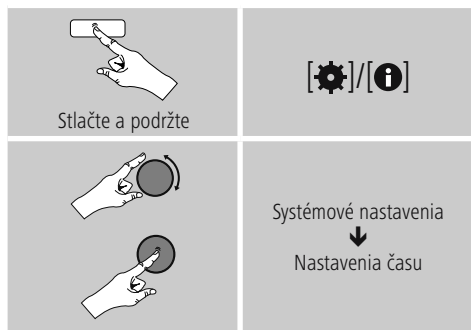
Pri tomto nastavení ide o funkciu energetickej úspory rádia.



Pri deaktivovanej funkcii (**NIE #**) sa sieťový modul vypne, ak rádio aktívne nevyužíva sieťové spojenie (napr. v režime standby). Po vypnutí týmto spôsobom nie je možné získať prístup k rádiu cez PC, smartphone alebo tablet.
- Ak využívate streaming alebo ovládanie prostredníctvom aplikácie, musíte túto položku menu aktivovať (**ÁNO #**).
Štandardne je táto funkcia deaktivovaná.

13.3 Nastavenia času

Na nastavenia času sa dostanete nasledovne:



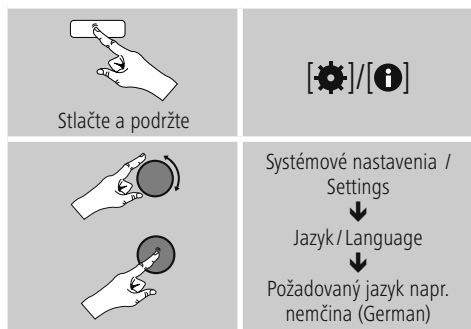
Automatická aktualizácia

Aktualizovať cez internet

Pri voľbe tejto možnosti sa čas a dátum nastavujú automaticky cez internetové spojenie. Okrem toho zvolíte časové pásmo miesta, na ktorom sa nachádzate (**Nastavenie časového pásma**) a ak si to želáte aj prestavenie na letný/zimný čas (**Letný/zimný čas → ZAPNUTÉ**).

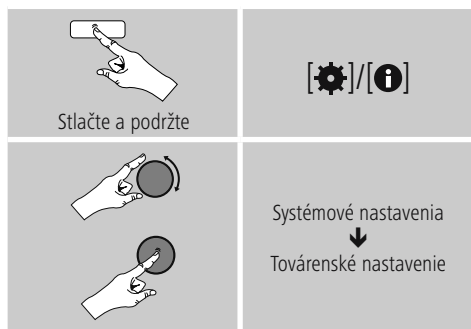
13.4 Jazyk

Ak chcete zmeniť jazyk, ktorý bol nastavený pred alebo pri prvom uvedení rádia do prevádzky, postupujte nasledovne:



13.5 Výrobné nastavenie

Ak chcete na rádiu obnoviť nastavenia výrobcu (stav pri dodávke), postupujte nasledovne:



- Pre obnovenie výrobných nastavení potvrdíte nasledujúci dopyt pomocou **ÁNO**.
Všetky uskutočnené nastavenia sa vymažú.



Poznámka

- Niektoré problémy a chybné funkcie je možné odstrániť obnovením výrobných nastavení.
- Všetky prednastavenia ako ekvalizér, obľúbené stanice a sieťové profily sa nenávratne vymažú.



13.6 Aktualizácia softvéru

Softvér pre naše rádiá neustále zdokonaľujeme a dopĺňame novými vlastnosťami, aby sme odstránili prípadné chyby a rozšírili rozsah funkcií. Odporúčame vám, aby ste dostupné aktualizácie nainštalovali vždy na svojom rádiu.

- Postupujte nasledovne:



- Ak zvolíte **Automatická aktualizácia (ÁNO)**, bude rádio pravidelne automaticky kontrolovať, či je dostupná nová aktualizácia softvéru. (odporúčanie)
- Ak chcete aktualizácie softvéru vyhľadávať manuálne, zvolte **Vyhľadávať aktualizácie**.



Upozornenie

- Skôr, ako spustíte aktualizáciu softvéru, zabezpečte stabilné napájanie.
- Prerušenie napájania počas aktualizácie softvéru môže viesť k trvalému poškodeniu rádia!

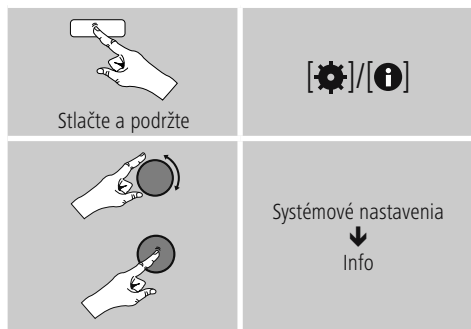
13.7 Sprievodca nastavením

Sprievodcu nastavením (pozri **Sprievodca nastavením**) môžete kedykoľvek spustiť nanovo nasledujúcim spôsobom:



13.8 Info

- Pre zobrazenie aktuálnych informácií o hardvéri a softvéri rádia (verzie, názov zariadenia, ID rádia...) postupujte nasledovne:



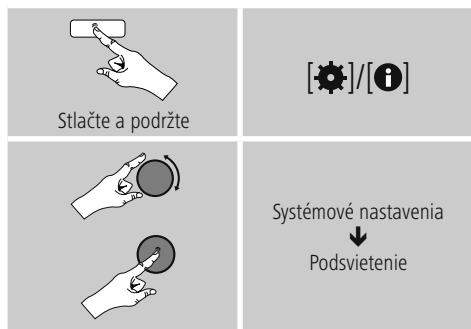
- Ak ste zaregistrovali svoje rádio na online portáli spoločnosti Frontier Silicon (<http://www.wifiradio-frontier.com>), môžete aj tam nájsť ID rádia.



13.9 Podsvietenie

Podsvietenie pre jednotlivé režimy (prevádzka, standby, sleep) môžete nastaviť pre každý režim zvlášť.

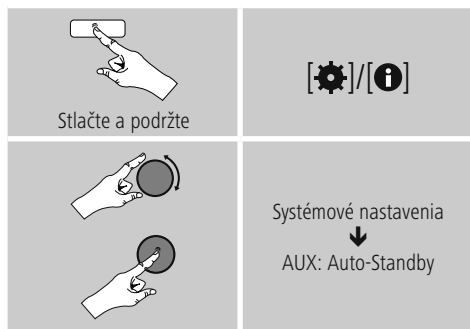
- Postupujte nasledovne:



- Pre **režimy prevádzka a spánok** môžete vybrať z rôznych stupňov jasu.
- Pre režim standby zvolte tiež jeden stupeň jasu pre podsvietenie v režime standby (**podsvietenie displeja**). Alternatívne môžete podsvietenie v režime standby vypnúť (**Podsvietenie displeja → à Vypnuté**).
- Pod položkou **Timeout (s)** vyberte časový interval. Ak sa rádio nachádza v režime standby, stlačte ľubovoľné tlačidlo, aby bol displej počas nastaveného časového intervalu podsvietený stupňom jasu ako v režime prevádzky.
- Alternatívne môžete túto funkciu deaktivovať (**Timeout (s) → à Vypnuté**).

13.10 AUX: Auto standby

V režime **Aux in (Auxiliary Input)** sa rádio štandardne po 60 minútach prepne automaticky do režimu standby. Ak chcete túto funkciu deaktivovať (**NIE**) resp. aktivovať (**ÁNO**), postupujte nasledovne:



14. Údržba a starostlivosť

- Na čistenie tohto výrobku používajte len navlhčenú utierku, ktorá nepúšťa vlákna a nepoužívajte žiadne agresívne čistiace prostriedky.
- Ak výrobok nebudete dlhšiu dobu používať, vypnite zariadenie a odpojte ho od napájania. Uchovajte ho na čistom, suchom mieste bez priameho slnečného žiarenia.

15. Vylúčenie záruky

Firma Hama GmbH & Co KG neručí/nezodpovedá za škody vyplývajúce z neodbornej inštalácie, montáže alebo neodborného používania výrobku alebo z nerešpektovania návodu na používanie a/alebo bezpečnostných pokynov.



16. Servis a podpora

S otázkami týkajúcimi sa výrobu sa prosím obráťte na
poradenské oddelenie firmy Hama.

Hotline: +49 9091 502-115 (nem./angl.)

Ďalšie informácie o podpore nájdete tu:

www.hama.com

17. Pokyny pre likvidáciu

Ochrana životného prostredia:



Európska smernica 2012/19/EU a 2006/66/EU
stanovuje: Elektrické a elektronické zariadenia,
rovnako ako batérie sa nesmú vyhadzovať do
domáceho odpadu. Spotrebiteľ je zo zákona

povinný zlikvidovať elektrické a elektronické zariadenia,
rovnako ako batérie na miesta k tomu určené. Symbolizuje
to obrázok v návode na použitie, alebo na balení výrobku.

Opätovným zužitkovaním alebo inou formou recyklácie
starých zariadení/batérií prispievate k ochrane životného
prostredia.

18. Vyhlásenie o zhode



Spoločnosť Hama GmbH & Co. KG týmto vyhlasuje,
že toto zariadenie spĺňa základné požiadavky a
ostatné relevantné predpisy smernice 2014/53/EÚ.

Vyhlásenie o zhode podľa príslušnej smernice si môžete
pozrieť na adrese www.hama.com.





Hama GmbH & Co KG
86652 Monheim/Germany
www.hama.com

The Spotify software is subject to third party licenses found here:
www.spotify.com/connect/third-party-licenses

All listed brands are trademarks of the corresponding companies. Errors and omissions excepted,
and subject to technical changes. Our general terms of delivery and payment are applied.